

BAB V PENUTUP

5.1. Kesimpulan

Dari hasil penelitian yang dikakukan di Kawasan Gunung Polontanga di temukan 7 jenis tumbuhan paku yaitu *Davallia solida*, *Lygodium flexosum*, *Lygodium sp*, *Selaginella plana*, *Selaginella willdenowi*, *Nephrolepis biserrata*, dan *Drynaria quercifolia*.

5.2. Saran

Dari hasil penelitian yang dilakukan terdapat beberapa saran, yaitu:

1. Berdasarkan hasil penelitian yang dilakukan di kawasan Gunung Polontanga Desa Hayahaya Kecamatan Limboto Barata Kabupeten Gorontalo disarankan kepada masyarakat setempat khususnya pengambil kebijakan untuk menjaga kelestarian lingkungan sekitar gunung
2. Perlu dilakukan penelitian lebih lanjut tentang jenis tumbuhan paku (Pteridophyta) Kawasan Gunung Polontanga.

DAFTAR PUSTAKA

- Darnaedi,D., dkk. 999. *Prosiding Seminar Nasional Konservasi Flora Nusantara*. UPT Balai Pengembangan Kebun Raya LIPI. Bogor
- Dayat, F. 1999. *Studi Floristik Tumbuhan Paku (Pteridophyta) di Hutan Lindung Gunung Dempo Sumatera Selatan*. Seminar Program Pasca Sarjana IPB
- Djamhuri, 1981. *Informasi Tanaman Kehutan (Jurnal) Depertemen Kehutanan*. (Diakses 24 Feb 2016).
- Hariyadi, Bambang. 2000. *Sebaran dan keanekaragaman jenis tumbuhan paku di bukit sari, Jambi (Tesis)*.Bandung ITB. Diakses 20 agustus 2015.
- Hartini, Sri. 2006. *Tumbuhan Paku Di Cagar Alam Sago Malintang, Sumatera Barat dan aklimatisasinya di kebun raya bogor*. Jurnal biodeversitas vol. 7 no 3
- Hidayat, Arief. 2011. *The Fern Diversity Of South East Sulawesi*. Bogor : Bogor Agricultural University
- Holtum, R.E.1967. *Flora of Malaya Vol II*. Government Printing Office. Singapore.
- Hoshizaki, B. J., and R. C. Moran. 2001. *Fern Grower's Manual*. Timber Press. Portland. 604 p.
- Irawati, Diah, Arini, Dwi, Kinho, Julianus. 2012. *Keanekaragaman Jenis Tumbuhan Paku (pteridophyta) Di Cagar Alam Gunung Ambang Sulawesi Utara*. Jurnal info BPK Manado. Vol. 2 No. 1
- Irmawati, 2015. *Identifikasi Jenis Lumut (Bryophyta) Di Kawasan Gunung Polontanga Desa Hayahaya Kecamatan Limboto Barat Kabupaten Gorontalo*
- Jamsuri. 2007. *Keanekaragaman Tumbuhan Paku di Kawasan Curuk, Cikaracak, Bogor* .
- Khoiriyah, M. 2004. *Inventarisasi Paku-pakuan (Pteridophyta) sebagai Sumber Belajar di Kawasan Coban Talun Batu*.[http:// digilib. Guna darma. ac. id/go.php?id=jiptumm-gdl-s1-2004-miftahulk-2136](http://digilib.gunadarma.ac.id/go.php?id=jiptumm-gdl-s1-2004-miftahulk-2136) (diakses tanggal 20 februari 2016)

- Kinho, Julianus. 2009. *Mengenal Beberapa Jenis Tumbuhan Paku Di Kawasan Hutan Payahe Taman Nasional Aketajawe Lolobata Maluku Utara*. Manado : Balai Penelitian Kehutanan Manado
- Loveless, A.R. 1989. *Prinsip Prinsip Biologi Tumbuhan untuk Daerah Tropik* (diterjemahkan oleh Kuswata Kartawihata, Sarkat Danimiharja dan UsepSoetisna). Jakarta : PT Gramedia.
- Mustari, D.S. 2010. *Studi Keanekaragaman Jenis Paku Terrestrial di Kawasan Zona Inti Hutan Gunung Tujuh Taman Nasional Kerinci Seblat Kabupaten Kerinci*. Skripsi. Universitas Jambi: Jambi.
- Ramadhani, L. 2010. *Studi Keanekaragaman Jenis Paku (Pteridophyta) di Resort Sungai Rambut Taman Nasional Berbak Kabupaten Tanjung Jabung Timur*. Jambi.
- Raven, P. H. R.F. Evert and S. E. Eichcorn. 1992. *Biology Of Plant*. Worth publisher, New York. P. 343-353.
- Sastrapradja, S. J.J Afriastini, D. Darnaedi dan E.A Widjaja 2002. *Jenis paku Indonesia*. Lembaga Biologi Nasional _ LIPI, Bogor. 129.P.
- Sastrapradja, S., J. J. Afriastini, D. Darnaedi & Elizabeth, 2010, *Jenis Paku Indonesia*. Bogor, Lembaga Biologi Nasional.
- Steennis, Van C. G. G. J 1988. *Flora Untuk Sekolah Indonesia*. Terjemahan Moeso Surjowinoto. Edisi 7. Pradnya Paramita. Jakarta.
- Sulastri, Sri. 2003. *Taksonomi Tumbuhan Rendah*. Gadjah Madah University Press. Yogyakarta.
- Smith, A.R, Pryer KM, Schuettpelz E, Korall P, Schneider H, Wolf P.G, 2006. A Classification For Extant Ferns. *Taxon* 55:705-731.
- Tjitrosoepomo, G. 2005. *Taksonomi Umum. (dasar-dasar taksonomi tumbuhan)*. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.
- Tjitrosoepomo, G. 2009. *Taksonomi Tumbuhan*. Gajah Mada University Press. Yogyakarta.
- Tjitrosoepomo, G. 1994. *Taksonomi Tumbuhan Obat – Obatan*. Gajah Mada University Press.